euro teknika GROUPE

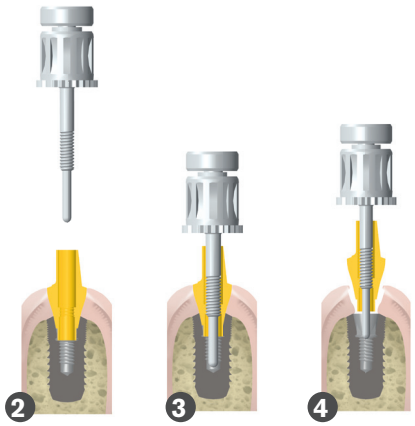
NOTICE D'UTILISATION KIT D'EXTRACTION

Avant d'entreprendre toutes opérations d'extraction d'une vis, essayer à l'aide d'un vieux contre-angle grippé et d'une fraise boule d'aggriper le fragment de vis à déposer, en le faisant tourner dans le sens du dévissage.

Après toutes opérations d'extraction d'une vis ou d'un implant, il ne faut pas oublier de traiter la cause du problème (efforts occlusaux, passivité prothétique, bruxisme, choix prothétique inadapté, situation implantaire contre-indiquée…).

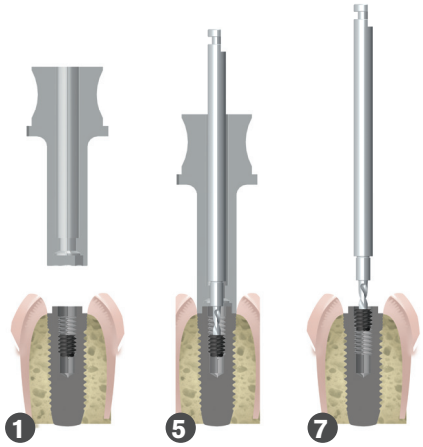
ATTENTION : instruments de petite taille pouvant se fracturer sous des contraintes inadaptées ou trop importantes.

<<< I. Retrait de piliers prothétiques bloqués dans l'implant



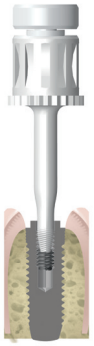
1. Retirer la vis de fixation du pilier.
2. Visser manuellement l'extracteur de pilier dans le pilier.
3. Visser jusqu'en butée l'extracteur au fond de l'implant.
   Attention : couper le haut du pilier si celui-ci vient en butée sur la tête de l'extracteur.
4. Monter la clé à cliquet sur l'extracteur pour finir le vissage et désolidariser le pilier de l'implant.
5. Extraire le pilier avec l'extracteur.

<<< II. Retrait de la vis suite à une fracture



Phase 1

1. Placer le guide de perçage sur l'implant.
   Attention : adapter le guide à la connectique de l'implant.
2. Monter le foret sur le contre-angle.
3. Régler le moteur en «*reverse*» à 400 tr/min.
4. Utiliser le système d'irrigation afin de refroidir le foret.
5. Une fois le pré-trou fait (± 1mm de profondeur), retirer le guide.
6. Régler le moteur sur 1200 tr/min, toujours en mode «*reverse*».
7. Dévisser le fragment de vis avec le foret inséré dans le pré-trou avec une très légère pression.



Phase 2

Si le fragment de vis ne se dévisse pas avec le foret : utiliser l'extracteur pour vis.

1. Insérer celui-ci dans le pré-trou fait.
   Tourner dans le sens du dévissage pour agripper la vis en exerçant une pression sur l'extracteur.
2. Poursuivre le dévissage pour extraire la vis avec l'extracteur.

INSTRUCTIONS POUR LE NETTOYAGE ET LA DÉCONTAMINATION DES KITS D'EXTRACTION

DÉCONTAMINATION

- Immédiatement après utilisation, démonter les instruments à éléments multiples (clef à cliquet, clef dynamométrique, …) et plonger l'ensemble des instruments dans un bain de désinfection approprié (respecter les recommandations du fabricant en termes de dosage, temps d'exposition et température). Le non-respect de ces indications peut entrainer une dégradation accélérée de votre instrumentation.

NETTOYAGE

- Nettoyer les supports en inox ou en plastique ainsi que les instruments à l'aide d'un détergent pour instruments dentaire ayant un PH neutre. On pourra utiliser une brosse souple en nylon pour le nettoyage des instruments.
- Après le nettoyage rincer à l'aide d'eau déminéralisée afin d'éliminer toute trace de détergent ou de particules ou de minéraux.
- Les plaques des trousses sont équipées de différents supports en silicone. Ces silicones supportent également tout mode de décontamination et de nettoyage.
- Il est important de procéder à un séchage complet et méticuleux avant la stérilisation.
- Les instruments à éléments multiples doivent être remontés avant la stérilisation et les instruments sont soit replacés dans la trousse, dans les supports en silicone prévus à cet effet, soit dans un sachet de stérilisation.

STÉRILISATION

- Après nettoyage, inspecter les produits en s'assurant que toutes les salissures ont été éliminées lors du nettoyage.
- Mettre la trousse et les instruments qu'elle contient sous sachet.
- Le cycle de stérilisation par autoclave 134°C – 18 minutes temps de maintien a été validé sur l'ensemble de nos gammes et permet d'obtenir l'état stérile des composants.
- Respecter les instructions du fabricant du stérilisateur pour une utilisation correcte du dispositif. Assurez vous que le procédé a été validé.

RECOMMANDATIONS

Au fil des utilisations, le pouvoir de coupe du foret et des trépans s'altère. Il est donc recommandé de les changer toutes les 10 à 15 utilisations.

<<<

II. Retrait de la vis suite à une fracture - suite

Phase 3

Si le filet de l'implant est endommagé (après la phase 1 ou la phase 2).

1. Lubrifier le taraud avec du lubrifiant alimentaire.
2. Visser le taraud manuellement dans l'axe de la pièce sans forcer.
3. Retirer le taraud manuellement en le dévissant au premier effort.
4. Nettoyer le filet et retirer les copeaux formés.
5. Recommencer ces opérations jusqu'au bout du filetage.
6. Tester à nouveau une vis neuve (vissage sans effort).

<<<

III. Retrait de l'implant

Phase 1

Utiliser l'extracteur d'implant.

1. Insérer l'extracteur dans la connectique de l'implant à déposer.
2. Tourner dans le sens du dévissage pour agripper l'implant en exerçant une pression sur celui-ci.
3. Monter la clé à cliquet sur la tête de l'extracteur dans le sens du dévissage.
4. Une fois le filet pris dans la matière, dévisser l'implant à l'aide d'à-coup pour désolidariser l'implant de son site.
5. Extraire l'implant par dévissage avec l'extracteur.

Phase 2

Si l'extracteur d'implant n'a pas fonctionné (après la phase 1).

1. Choisir le trépan en accord avec le diamètre de l'implant (cf tableau 1).
2. Placer le trépan sur le contre-angle.
3. Régler la vitesse de rotation du moteur en fonction du diamètre du trépan (cf tableau 2).
4. Trépaner autour de l'implant en prenant en compte la longueur de travail inférieure à la longueur de l'implant.
5. Extraire l'implant avec un davier par des mouvements de torsion et de flexion.

1. Choix du trépan

		Ø TRÉPANS (Ø intérieur / Ø extérieur)			
		3.8/4.4	4.6/5.2	5.3/5.9	6.7/7.3
POUR IMPLANTS Ø	Naturactis	3.5	4	5	
			4.5		
	NaturaII+	3.5	4	4.5	
				5	
	Natea+	3.6	4.1	4.8	6
	Aesthetica+²		3.6 / col 4.2	3.6 / col 4.8	4.8 / col 6.5
				4.1 / col 4.8	
			4.1 / col 4.2	4.8 / col 4.8	
	Uneva+		3,6	4.8	6
			4,1		
	Naturex	3			

2. Réglage du moteur

Ø DES TRÉPANS	VITESSE DE ROTATION
Ø 3.8	400 tr/min
Ø 4.6	300 tr/min
Ø 5.3	190 tr/min
Ø 6.7	140 tr/min

Une solution globale POUR L'IMPLANTOLOGIE

euroteknika
726 rue du Général De Gaulle - 74700 SALLANCHES - France
Tél. : **+33 (0)4 50 91 49 20** - Fax : **+33 (0)4 50 91 98 66**
sales@euroteknika.com - **www.euroteknika.com**

Les implants dentaires **euroteknika** sont des dispositifs médicaux de Classe IIb selon la Directive Européenne 93/42 CEE. Ils sont destinés à soutenir une prothèse dentaire. Ils sont conformes aux normes en vigueur et bénéficient du marquage CE0499 délivré par SNCH. Les systèmes implantaires **euroteknika** ne peuvent être posés que par des professionnels de la santé bucco-dentaire qui doivent avoir pris connaissance du contenu de la notice d'instruction et du manuel d'utilisation **euroteknika**. Ils ne sont pas remboursés par l'assurance maladie. Notice_kit réparation_FR_1213_v2